

JU4-110034

TRANSLATION OF ABSTRACT

Application Number: No. 20904/1991

Application Date: March 8, 1991

5 Publication Number: Heisei 4-110034 (No. 110034/1992)

Publication Date: September 24, 1992

Inventor and Applicant: Motoyuki Ugazin

Title: Portable small telephone

(Object) There is provided a portable small telephone adapted to
10 be able to dial-input telephone numbers in a memory card.

(Construction) A telephone body 1 is provided with an earphone 5
and there are provided push buttons 6, a liquid crystal display 7, a
calling light 20, an output button 8 and a dispatch button 9. In a
bottom face or a side face of the telephone body 1 is provided a card
15 insertion slot 1a into which is removably inserted a memory card 2
having telephone numbers and names stored therein by a memory
input device 3. The output of the memory card is displayed on the
liquid crystal display 7 and the displayed telephone number can be
input to the dial as it is. Within parts of the memory input device
20 are provided a space for containing the telephone body 1 and a
charging socket 11.

(Effect) Only by inserting the memory card 2 having the telephone
numbers stored therein, the telephone numbers can be selected and
can be called without inputting the telephone numbers.

THIS PAGE BLANK (USPTO)

(19) 日本国特許庁 (JP)

(12) 公開実用新案公報 (U)

(11) 実用新案出願公開番号

実開平4-110034

(43) 公開日 平成4年(1992)9月24日

(51) Int.Cl. ⁵	識別記号	序内整理番号	F I	技術表示箇所
H 04 B 7/26	V 6942-5K			
H 04 M 1/00	N 7117-5K			
1/02	C 7241-5K			
1/27	7190-5K			
1/56	7190-5K			

(21) 出願番号	実願平3-20904	(71) 出願人	宇賀神 貴之
(22) 出願日	平成3年(1991)3月8日	住所	栃木県宇都宮市城南1-2-14

(72) 考案者	宇賀神 貴之
(73) 代理人	井理上 福田 尚夫

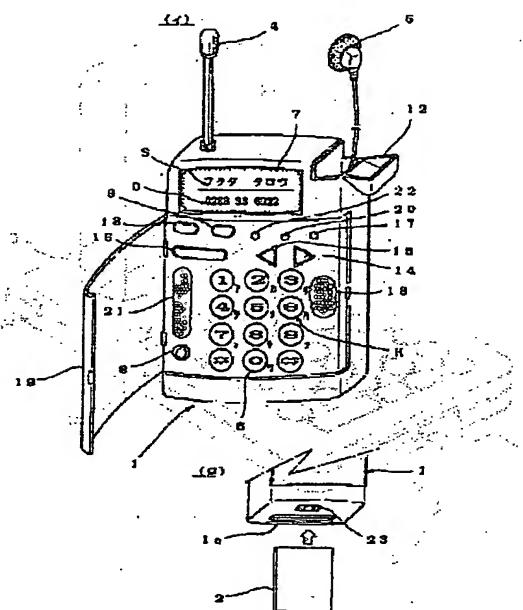
(54) 【考案の名称】 携帯用小型電話器

(57) 【要約】

【目的】 メモリーカード2により電話番号をダイヤル入力可能な携帯用小型電話器を提供する。

【構成】 小型電話器本体1にイヤホン5を設け、本体1の表面にはプッシュボタン6と液晶表示7と呼出ランプ20と出力ボタン8と発信ボタン9とを備え、本体1の底部または側部にはカード差込み口1aを設け、この差込み口1aにメモリー入力装置3により予め電話番号と氏名等を入力記憶させたメモリーカード2を脱着可能に差込んで、前記液晶表示部7に出力表示して、その表示電話番号をそのままダイヤルに入力させる。そして前記メモリー入力装置3内的一部分に電話器本体1の収納空間10と充電コンセント11を設けたものである。

【効果】 メモリーカード2によって電話番号を記憶させ、このカード2を差込むだけで多段の電話番号を選び出し、この選ばれた番号を改めて入力しないで呼出しできる。



【実用新案登録請求の範囲】

【請求項1】 ポケットに入る大きさの電話器本体(1)と、この電話器本体(1)に着脱されるメモリーカード(2)と、別にメモリー入力装置(3)とから成り、前記電話器本体(1)にはアンテナ(4)とイヤホン(5)とマイク(18)を装着し、そして前記電話器本体(1)表面にはプッシュボタン(6)と液晶表示(7)と呼出ランプ(20)と出力ボタン(8)と発信ボタン(9)とを備え、さらに前記電話器本体(1)底部または側部にはカード差込み口(1a)を設け、この差込み口(1a)にメモリー入力装置(3)により予め電話番号と氏名等を入力記憶させたメモリーカード(2)を脱着可能に差込んで、前記液晶表示(7)に出力表示して、その表示電話番号をそのままダイヤルに入力可能としたことを特徴とする携帯用小型電話器。

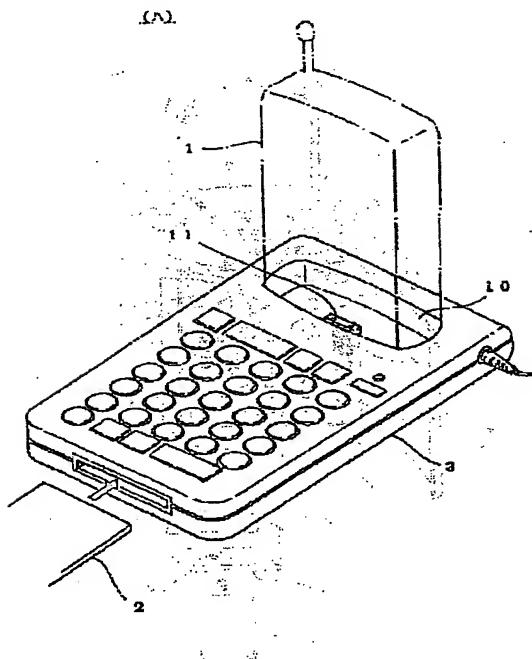
【請求項2】 メモリー入力装置(3)内の一端に電話器本体(1)の収納空間(10)と電話器本体(1)内に於けるあるバッテリーへの充電用コンセント(11)を設けた請求項1の携帯用小型電話器。

【図面の簡単な説明】

【図1】 本考案を実施するための斜視図で、(イ)が電話器本体、(ロ)が電話器本体の下方からのカード差込み口部の斜視図、(ハ)がメモリー入力装置である。

【図2】 本考案の使用手順を示すフロー図で、(イ)が送信手順で、(ロ)が受信手順である。

【図1】



【図2】

【(イ)送信手順】

メモリーカードにメモリー入力
メモリーカードを本体に差込む
アンテナを出し、イヤホンを耳に差す
出力ボタンと発信ボタンを押す
送信ランプ
マイク
蓋
呼出ランプ
呼出ブザー
バッテリーランプ
本体充電プラグ

送信ランプが消えて約10秒止

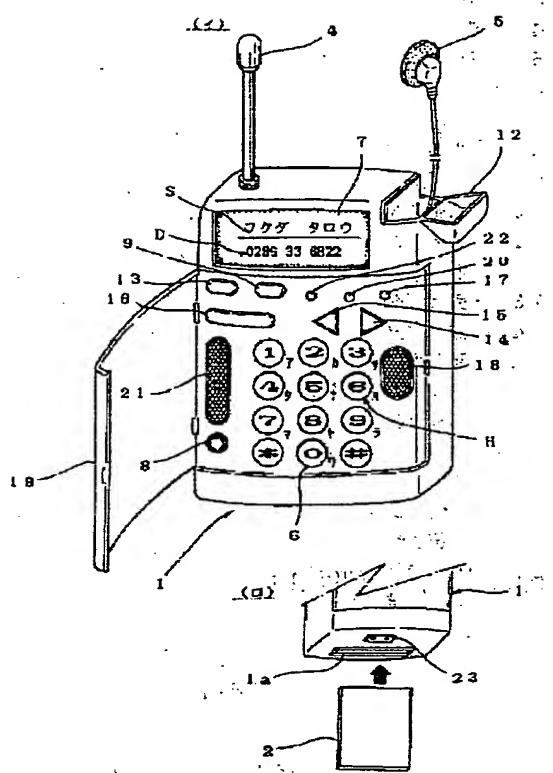
↑
発信ボタンを押してオフにする

↑
アンテナをぬぐい、イヤホンを収納し口を閉める。

(3)

実開平4-110034

【図1】



【図2】

- (1) 受信手順
- 出力ボタンをオンにして右くま
 - 呼出ランプが点滅し呼出バルが鳴る
 - アンテナを差し、イヤホンを耳に差込む
 - 受信ボタンを押す
 - 呼出ランプが点滅し呼出バルが止まる
 - 通話する
 - 相手が切ると呼出ランプが消える
 - 免震ボタンを押してオフにする
 - アンテナを差し、イヤホンを抜ぬし蓋を閉める。

THIS PAGE BLANK (USPTO)